

⑫ 公開実用新案公報(U) 平4-73588

⑮ Int.Cl.⁵

B 43 K 8/02
5/08
8/04

識別記号

K

庁内整理番号

8906-2C
6863-2C

⑭ 公開 平成4年(1992)6月29日

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

⑯ 考案の名称 V-S筆記具

⑰ 実 願 平2-117229

⑱ 出 願 平2(1990)11月9日

⑲ 考 案 者 佐々木 伸也 東京都台東区上野1丁目15番4号 セーラー万年筆株式会社内

⑳ 出 願 人 セーラー万年筆株式会社 東京都台東区上野1丁目15番4号

㉑ 代 理 人 弁理士 田原 寅之助

㉒ 実用新案登録請求の範囲

インキ筒内に液密に前進するスライド栓が配置され、このスライド栓とペン体の間にペン体の方向にのみインキを通過させる弁機能を有する第1バルブ栓と第2バルブ栓が配置され、かつ第1バルブ栓と第2バルブ栓の間に可撓性に富んだパイプが配置され、

前記パイプを押圧して変形させるとパイプ内のインキが第1バルブ栓を通過してペン体に供給され、押圧を解除してパイプが復元するとスライド

栓と第2バルブ栓の間のインキが第2バルブ栓を通過してパイプ内に供給されることを特徴とするV-S筆記具。

図面の簡単な説明

第1図は本考案実施例の断面図である。

1……インキ筒、2……ペン体、3……パイプ、4……スライド栓、5……第1バルブ栓、6……第2バルブ栓、7……主インキ室、8……ポンプ室、9……副インキ室、11……押し釘、12……尾栓、51、61……弁。

第 1 図

